# **Toelichting opdracht**

De applicatie is voor een garagebedrijf, die een geautomatiseerd proces wilt hebben. De applicatie is voor verschillende rollen binnen het bedrijf. Het product wordt een forms applicatie met verschillende rollen die allemaal de applicatie voor hun eigen doeleinden kunnen gebruiken.

# Functionele eisen

- De gebruiker krijgt een overzichtje van alle afspraken per dag te zien

-De gebruiker kan een monteur aan een afspraak koppelen

-De gebruiker kan een afspraak bevestigen

-De gebruiker kan een naam invullen en krijgt dan te zien welke afspraken bij die monteur horen

-De gebruiker kan handelingen en materialen opslaan bij een afspraak

-De gebruiker kan aangeven wanneer een handeling afgerond is

-De gebruiker kan de afgeronde handelingen zien die bij een afspraak horen

-De gebruiker kan opmerkingen plaatsen bij een afspraak

-De gebruiker kan een mail sturen naar het mailadres van de klant

-De gebruiker ziet de status van een afspraak(afgerond, klaar met handelingen of niet afgerond)

-De gebruiker kan zien of een factuur betaald is

-De gebruiker kan een afspraak op afgerond zetten, als de klant betaald heeft

-De gebruiker kan een overzichtje opvragen van de uitgevoerde handelingen en de totale omzet in een maandag

-De applicatie laat een grafiekje zien met het aantal gedraaide uren en de totale omzet, van de afgelopen 6 maanden.

# Technische Eisen

-Een server waar de database op staat

-De applicatie werkt in Windows Forms in C# .NET Core

-Voor de planning wordt de SCRUM-Methode gebruikt.

-De databse maakt gebruik van MySql en er is sprake van relationeel database design

# Randvoorwaarden

-Een werkende server voor de database